

---

## Novità GENNAIO 2023

---

### 1. Novità

#### 1.1 Serie 5B-LS/LE & PRK

## 1. Novità

### 1.1 Serie 5B-LS/LE & PRK

Nuovi sensori ottimizzati della serie 5B a sbarramento e a catarifrangente sono ora disponibili come successori della serie 5.



I nuovi sensori presentano numerosi vantaggi e miglioramenti:

- **ALLOGGIAMENTO:** Nuova custodia più compatta (dimensioni L x H x L: 11 mm x 32,4 mm x 20 mm), montaggio compatibile con le serie precedenti. Classe di protezione IP 67 e certificazione ECOLAB.
- **FISSAGGIO E MONTAGGIO:** Fissaggio rapido e montaggio semplice grazie agli inserti metallici per il **montaggio frontale con filettatura M3**.
- **FUNZIONAMENTO:** LED di segnalazione a 360° visibili tutt'intorno per facilitare l'installazione e l'indicazione dello stato. Allineamento rapido grazie allo spot luminoso ben visibile.



- **CONFIGURAZIONE OTTIMALE:** Facile regolazione e adattamento all'applicazione grazie al potenziometro di facile utilizzo.
- **CONNESSIONE ELETTRICA:** Adattamento alle esigenze individuali del cliente grazie alle varie opzioni di connessione (ad es. cavo, connettore M8, pigtail, ecc.).
- **RILEVAMENTO PIÙ SICURO DI OGGETTI DEPOLARIZZANTI:** Prestazioni ottimizzate per il rilevamento di oggetti riflettenti, pellicole termoretraibili e oggetti lucidi.



- **FREQUENZA DI COMMUTAZIONE:** Frequenza di commutazione migliorata per i sensori fotoelettrici a sbarramento fino a 900 Hz per prestazioni elevate e riserva funzionale.

**UL-approval:** Yes